

# kamo

An uponor brand



## Kamo-System



## Dezentrale Trinkwassererwärmung



## System Komponenten

- Kamo-Wohnungsstationen
- Kamo-Pufferspeicher
- Kamo-Regelungstechnik

### Vorteile:

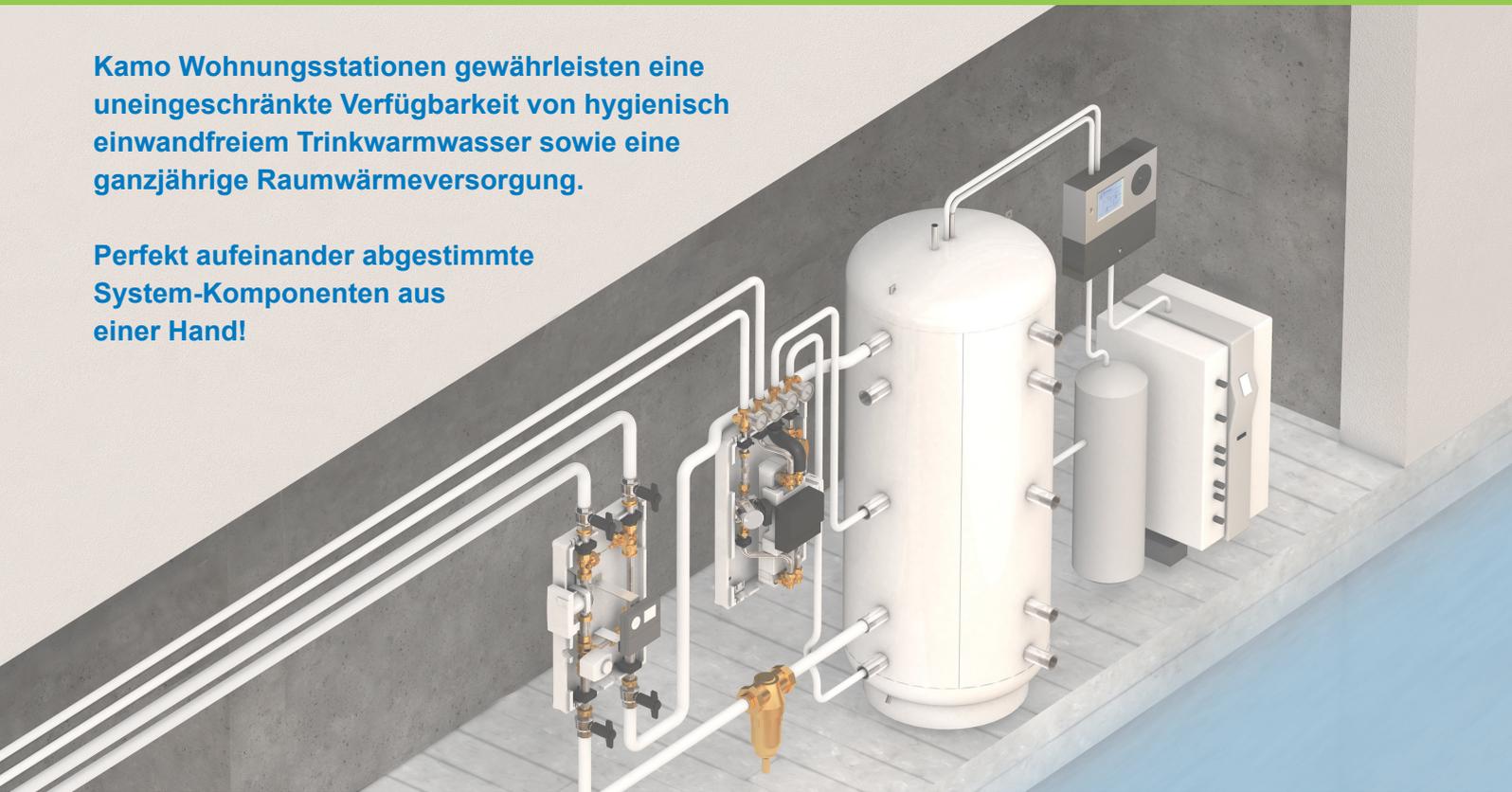
- Deutliche Energieeinsparungen bei bester Trinkwasserhygiene und höchstem Wärmekomfort
- Ein umfangreiches Produkt-Portfolio sorgt für die optimale Anbindung unterschiedlichster Energieträger
- Die ausgereifte Technik unserer Stationen führt zu einer hohen Betriebssicherheit
- Unterstützung Ihres Bauprojektes durch unsere Mitarbeiter im technischen Support

## Wohnungsstationen



Kamo Wohnungsstationen gewährleisten eine uneingeschränkte Verfügbarkeit von hygienisch einwandfreiem Trinkwarmwasser sowie eine ganzjährige Raumwärmeversorgung.

Perfekt aufeinander abgestimmte System-Komponenten aus einer Hand!



## Heizzentrale

- **Pufferspeicher**  
Ein Fühlerkernrohr zur variablen Fühlerplatzierung sorgt für die bestmögliche Schichtung
- **System-Pumpengruppen**  
Der integrierte Combi-Control-Regler garantiert eine effiziente Pufferbeladung und Netzkreisregelung
- **Solare Trennstation**  
Für optimale Schichtung und einen höchstmöglichen Solarertrag
- **Wasser-/Heizungsfiltersysteme**  
Magnetit- und Wasserfeinfilter sorgen für eine einwandfreie Funktionsfähigkeit der Anlage

# Dezentrale Trinkwassererwärmung

**NEUHEIT**

**Combi Port PRO**

Combi Port Stationen ermöglichen durch die standardisierte Ausstattung eine schnelle und einfache Abwicklung Ihres Projektes. Optimal als Lagerprodukt garantieren sie eine kurzfristige Lieferbarkeit sowie eine lukrative Preisgestaltung.



**Combi Port PRO RC**

**Lagerware**

Für Frischwarmwasser und Radiatorenheizung

- Mit produktspezifischem Zubehör wie z. B. Anschlussschienen oder Unterputz- bzw. Aufputz-Gehäusen



**Combi Port PRO UFH**

**Lagerware**

Für Frischwarmwasser und Fußbodenheizung.

- Ausführungen mit einem 2. statischen Heizkreis (z. B. für den Anschluss der Untertisch-Station Aqua Port Compact).
- UP-Gehäuse inkl. vormontierter Anschlussschiene und Heizkreisverteiler (für Vorinstallationen)

## Ihre Vorteile

- Alle Combi Port Stationen sind Lagerware und dadurch kurzfristig lieferbar.
- Die standardisierte Ausstattung vereinfacht den Bestellvorgang und vermeidet Fehler in der Auftragsabwicklung.

**Geringe Bautiefe von nur 112,5 mm**



## Kundenspezifische Lösungen

Unser umfangreiches Produktangebot bietet immer die richtige Station für Ihre Anforderungen. Wir planen und fertigen aus einer Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten die passende Lösung für Ihr Bauprojekt.

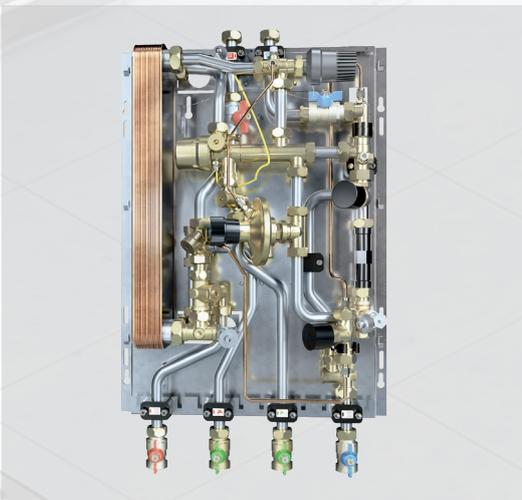


### Wohnungsstation mit WK-3-Leiter-Modul

Station mit zwei getrennt angeschlossenen Heizungs-  
vorläufen und einem gemeinsamen Rücklauf.

#### Vorteile

- Reduzierter Verrohrungs- und Verkabelungsaufwand
- Möglichkeit einer zentralen witterungsgeführten Regelung



### Gasthermen-Austausch-Station Vario GT

Speziell für den schnellen und einfachen Austausch  
von Gaskombithermen konzipiert.

#### Vorteile

- Der stillgelegte Kamin kann als Versorgungsschacht  
genutzt werden.
- Geringer Montageaufwand durch passendes  
Anschlussbild

### Aqua Port Compact Base (Untertisch-Station)

Speziell konzipiert für den Einsatz bei weiter entfernten Entnahmestellen wie z. B. einer Küche oder einem Gäste WC/Bad. Diese Station bietet höchste Trinkwasserhygiene bei nachweislich geringeren Verteilverlusten im Vergleich zur Trinkwasserzirkulation.



# Wärmepumpen-Effizienz-Konzept

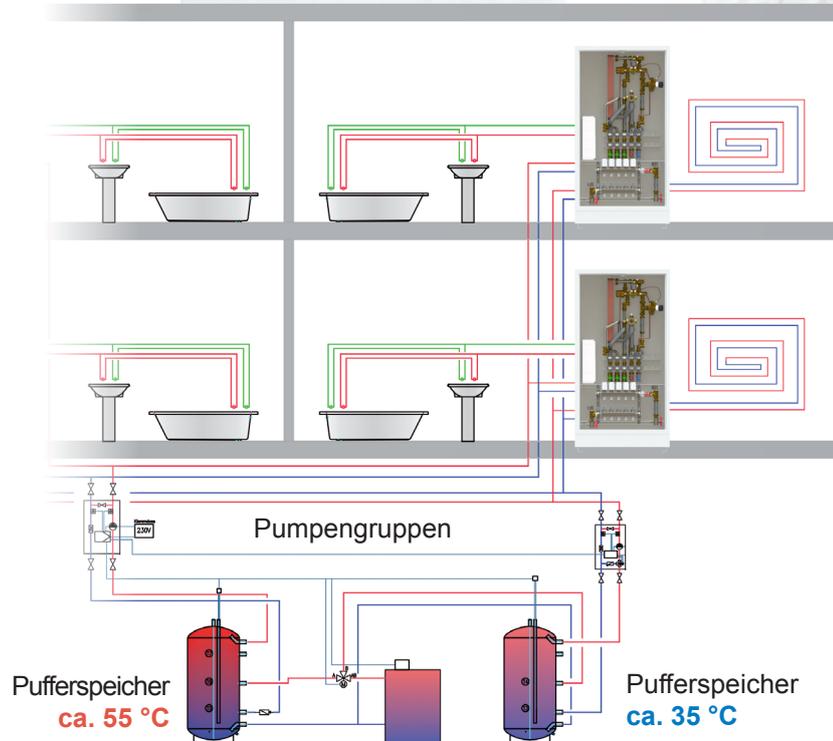
## 4-Leiter-System

Dieses Konzept besteht aus einem Hochtemperaturspeicher für die Warmwasserbereitung sowie einem Niedertemperaturspeicher für die Raumwärmeversorgung. Niedrigere Vorlauf- und Netztemperaturen führen zu einer deutlichen Effizienzsteigerung der Wärmepumpe und Verbesserung der Jahresarbeitszahl.



### TW-Station

Frischwarmwasser  
und Fußbodenheizung



## 2-Leiter-System

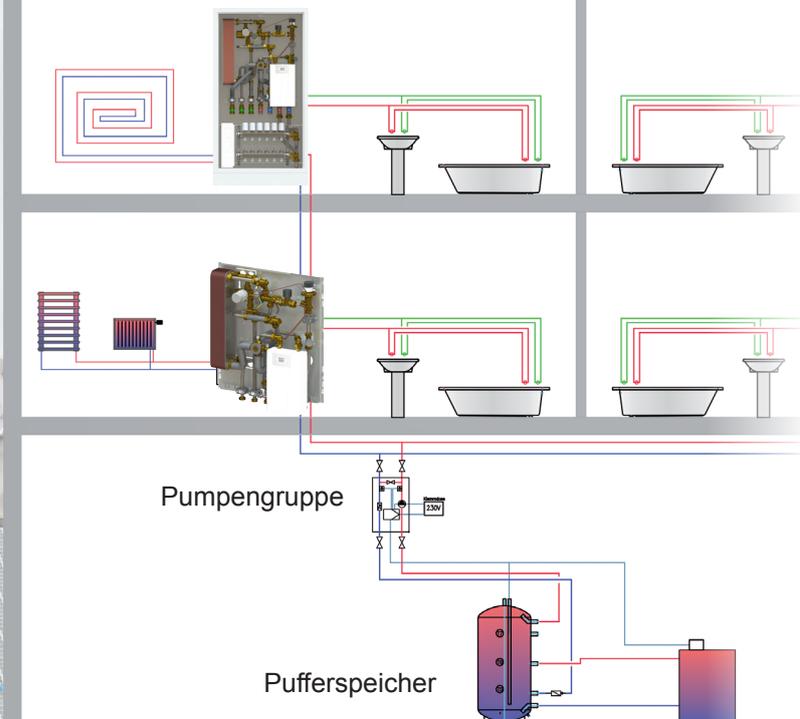
Dieses Konzept garantiert höchste Effizienz der Wärmepumpe durch konstant niedrige Vorlauftemperaturen. Höhere Warmwassertemperaturen erfolgen über einen elektronisch geregelten 400 V Durchfluss-Erhitzer.

## Patentiert



## WK-Hybrid

Frischwarmwasser  
und Fußboden- bzw.  
Radiatorenheizung



# Referenzen

## Grand Tower, Frankfurt

**Bauherr:** Städtebau GmbH, Berlin

**Lieferant:** Kamo GmbH, Uponor GmbH

**Produkte:** 411 Kamo Wohnungsstationen für die Wärme- und Kälteverteilung sowie 300.000 m Rohr Uponor Comfort Pipe für FBH



© gsp Städtebau GmbH

**kamo**  
An uponor brand

**Uponor Kamo GmbH**  
Max-Planck-Straße 11  
89584 Ehingen/Donau

T +49 (0)73 91 / 70 07-0  
F +49 (0)73 91 / 70 07-18  
E [info.Kamo@uponor.com](mailto:info.Kamo@uponor.com)  
I [www.uponor-Kamo.de](http://www.uponor-Kamo.de)



43100006 / 1. Auflage 05/19